سما
SAMA

مذكرات سما
الاختبار القصير

الاجتماعيات

إجابة

9

الصف التاسع

المرحلة المتوسطة



الفصل الدراسي الأول
2027 - 2026

60084568 /50855008/97442417
حولي مجمع بيروت الدور الأول
www.samakw.com
samakw_net

القصير الأول على درس: البيئة: أهميتها وأقسامها

- مجموعة العوامل التي تحكم العالم تنقسم الى عوامل طبيعية – بشرية
- تتفاعل الكائنات الحية بشكل متوازن مع بيئتها مشكلة نظاماً فريداً يعرف بالبيئة
- من الموارد الأساسية التي توفرها البيئة الماء – الهواء – التربة الخصبة
- من التحديات البيئية التي يواجهها كوكب الأرض التغير المناخي - التلوث

- عرف المفهوم العام للبيئة : **الإطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل فيه على مقومات حياته ويتفاعل فيها مع عناصر البيئة الأخرى**
- عرف البيئة البشرية: **هي البيئة التي نتجت عن تفاعل الإنسان مع البيئة الطبيعية التي يعيش فيها وعدلها لتلبية حاجاته في الحياة**
- عرف البيئة الاجتماعية: **هي البيئة التي تشمل العلاقات والتفاعلات بين الأفراد والمجموعات البشرية والمؤسسات الاجتماعية والثقافية والسياسية والاقتصادية**

- علل أهمية البيئة للإنسان

١- توفير الموارد الأساسية **٢- التنوع البيولوجي** **٣- الصحة العامة**







- علل أهمية الماء

- **يعد الماء عصب الحياة**

- علل أهمية الهواء

- **ضروري للتنفس**

- علل أهمية التربة الخصبة

- **تستخدم في الزراعة**
- **انتاج الغذاء**

- علل أهمية التنوع البيولوجي

١- الحفاظ على توازن النظم البيئية

٢- حماية الكائنات الحية من الانقراض

٣- استمرار البيئية

- أذكر تأثير جودة البيئة على صحة الإنسان

١- كلما انخفضت جودة البيئية ارتفع مستوى التلوث

٢- زادت فرص انتشار الأمراض التي تهدد صحة الإنسان

- عدد أقسام البيئة

١- البيئة الطبيعية ٢- البيئة البشرية ٣- البيئة الاجتماعية



البيئة الطبيعية



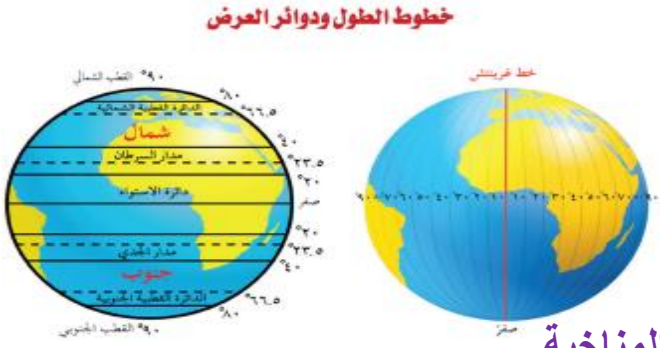
البيئة البشرية



البيئة الاجتماعية

القصير الثاني على درس: البيئة الطبيعية وعناصرها

- ترتبط البيئة ارتباطاً وثيقاً بحياة **الإنسان**
- عنصر أساسياً في حياة الإنسان واستقراره يسمى **البيئة**
- من مكونات البيئة الطبيعية الحية **الحيوانات** – **الحشرات** – **النباتات**
- من مكونات البيئة الطبيعية غير الحية **الماء** – **الهواء** – **التربة** – **درجة الحرارة**
- تقسم عناصر البيئة الطبيعية الى **العناصر الجغرافية** – **المناخ والتنوع البيولوجي**
- تشمل العناصر الجغرافية للبيئة كل من **الموقع** – **والتضاريس**
- ينقسم الموقع الى **الموقع الفلكي** – **الموقع الجغرافي**



- تستخدم خطوط الطول في **تحديد الوقت**
- يبلغ عدد خطوط الطول **٣٦٠ خط**
- يسمى خط الطول الرئيسي خط **جرينتش**
- دوائر العرض يبلغ عددها **١٨٠ دائرة**
- تستخدم دوائر العرض في **تحديد الأقاليم المناخية**



شكل (٣) الموقع الفلكي لدولة الكويت

- تسمى دائرة العرض الرئيسية دائرة **الاستواء**
- يطلق على دائرة العرض ٢٣.٥ شمال خط الاستواء اسم **مدار السرطان**
- يطلق على دائرة العرض ٢٣.٥ جنوب خط الاستواء اسم **مدار الجدي**
- تقع دولة الكويت شمال خط الاستواء بين دائرتي عرض **٢٨,٣٠ ش** – **٣٠,٦ش**
- تقع دولة الكويت شرق خط جرينتش بين خطي طول **٤٦,٣٠ ق** – **٤٨,٣٠ ق**



شكل (٢) الموقع الجغرافي في دولة الكويت

- تقع دولة الكويت في قارة اسيا في الجهة **الجنوبية الغربية**
- تقع دولة الكويت في شبه الجزيرة العربية في الجهة **الشمالية الشرقية**
- موقع دولة الكويت على الخليج العربي في الجهة **الشمالية الغربية**
- الدولة التي تحد دولة الكويت من الشمال والشمال الغربي تسمى دولة **العراق**
- الدولة التي تحد دولة الكويت من الجنوب والجنوب الغربي تسمى **السعودية**
- يحد دولة الكويت من جهة الشرق **الخليج العربي**
- تتنوع التضاريس الى **مرتفعات** – **سهول** - **أودية**
- من انواع المرتفعات **الجبال** – **الهضاب** – **التلال**



شكل (٤) رسم توضيحي لأنواع التضاريس

- نسبة ما تشكله الجبال من مساحة اليابس حوالي ١٢%
- تعد الجبال غير ملائمة للسكن – الزراعة
- يمكن استخدام الجبال في الأنشطة الترفيهية مثل التزلج على الثلج – تسلق الجبال



- اول رياضي كويتي يتسلق قمة افرست يسمى زيد السيد الرفاعي
- اعلى قمة في العالم هي قمة أفرست ويبلغ ارتفاعها ٨٨٤٨ م
- العام الذي تسلق فيه زيد الرفاعي قمة افرست ٢٠٠٣
- من أمثلة الجبال العالية الارتفاع الروكي – الأنديز – الألب
- نسبة ما تمثله الهضاب من مساحة القارات حوالي ٣٣%
- من أشهر الهضاب في العالم هضبة التبت – البرازيل – كمبرلي
- نسبة ما تمثله التلال من اجمالي مساحة القارات حوالي ١٤%
- من أشهر التلال في العالم تلال الشكولاته – تاكساي
- من التلال في الكويت تلال جال الزور – وارة
- نسبة السهول من اجمالي مساحة القارات حوالي ٤١%
- من أشهر السهول في العالم سهل سيبيريا – السلفاس – السهل الأوربى العظيم
- من السهول في الكويت سهل الدبدبة
- أدنى بقاع الأرض انخفاضاً منطقة البحر الميت
- من أشهر الأودية في العالم وادي الصدع العظيم
- من الأودية في الكويت وادي الباطن

- **عرف البيئة الطبيعية: كل ما يحيط بالإنسان من مكونات حية وغير حية ليس للإنسان دخل في وجودها**
- **عرف الموقع الفلكي : هو موقع الدولة بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض وهي شبكة من الخطوط الوهمية التي تقسم سطح الأرض طولاً وعرضاً**
- **عرف الموقع الجغرافي : هو موقع الدولة بالنسبة لليابس والماء وموقعها بالنسبة للقارة والدول التي تحيط بها**
- **عرف التضاريس : الملامح الرئيسية لشكل سطح الأرض من مرتفعات وسهول واودية**

- علل أهمية السهول / او / علل تعد السهول من أفضل مناطق الاستقرار البشري

١- تعتبر موانئ طبيعية

٢- سهولة بناء المساكن عليها

٣- سهولة التنقل فيها



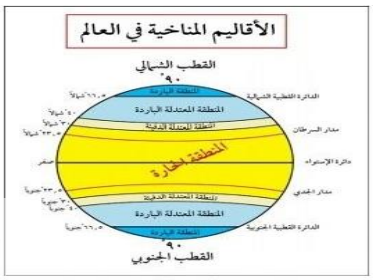


شكل (٥) يوضح التضاريس في قارات العالم

- تنقسم عناصر البيئة الطبيعية الى العناصر الجغرافية – المناخ والتنوع البيولوجي
- يرتبط المناخ ارتباط وثيق مع التنوع البيولوجي
- يقصد بالتنوع البيولوجي تنوع النبات – الحيوان
- ينقسم العالم الى اقاليم مناخية لكل منها تنوع بيولوجي
- من انواع الأقاليم المناخية الاستوائي – الصحراوي – البارد
- من أشهر الحيوانات في المناخ الاستوائي السنجاب – القرد
- من أشهر النباتات والأشجار في المناخ الاستوائي الأبنوس – التاج
- سجلت اعلى درجة حرارة على سطح الأرض في الإقليم المناخي الصحراوي
- الدولة التي سجلت فيها اعلى درجة حرارة على سطح الارض هي دولة الكويت
- تعرضت الكويت لأمطار غزيرة اعوام ١٩٣٤ – ١٩٥٤
- سنة الهدامة الاولى عام ١٩٣٤
- سنة الهدامة الثانية عام ١٩٥٤
- عدد المتضررين من الامطار عام ١٩٣٤ بلغ ١٨.٠٠٠شخص
- من أشهر الحيوانات في الإقليم المناخي الصحراوي الجمل – الضب – الجربوع
- من أشهر النباتات والأشجار في الإقليم المناخي الصحراوي النخيل – العرفج
- من امثلة الإقليم المناخي المعتدل البارد مناخ غرب اوروبا
- من أشهر الطيور والحيوانات في الإقليم المناخي المعتدل البارد النسر الذهبي – الوشق
- من أشهر النباتات والأشجار في الإقليم المناخي المعتدل البارد الزان – الكستناء
- من امثلة الإقليم المناخي البارد مناخ التندرا (الصحاري الباردة)
- من أشهر الحيوانات في الإقليم المناخي البارد الدب القطبي – الرنة
- من أشهر النباتات والأشجار في الإقليم المناخي البارد الطحالب – الأشنة

- **عرف الأقاليم المناخية: هي مساحة جغرافية ذات خصائص مناخية مشتركة ومختلفة عن غيرها**
- **علل تقسيم العالم الى اقاليم مناخية**

- **بسبب اختلاف درجات الحرارة والرياح وكمية المطر**
- **اختلاف التنوع البيولوجي**



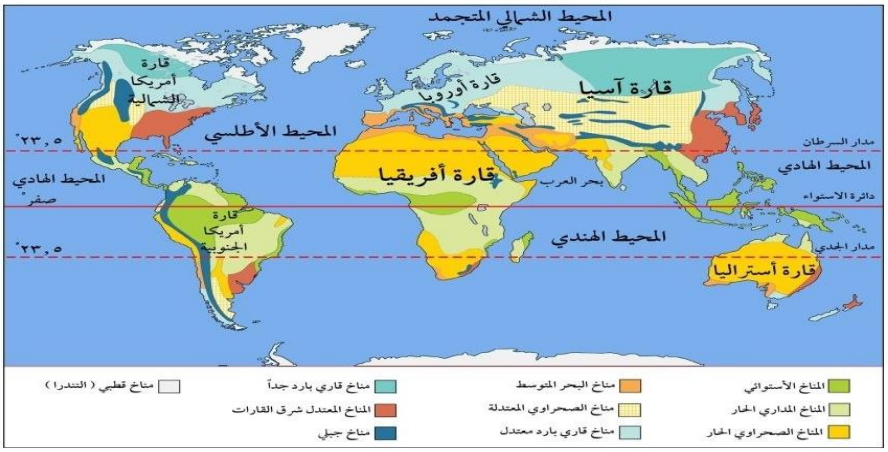
شكل (٦)

- علل اختلاف التنوع البيولوجي من منطقة الى اخرى على سطح الأرض

- بسبب تنوع المناخ

- علل تسمية امطار عام ١٩٣٤ بعام الهدامة

- لان الامطار كانت غزيرة ادت لهدم الكثير من المنازل وتضرر ١٨.٠٠٠ شخص



شكل (٧) يوضح الأقاليم المناخية في العالم







- عدد مميزات الإقليم المناخي الحار (المناخ الاستوائي)

١- ارتفاع درجة الحرارة طوال العام

٢- هطول (سقوط) الأمطار طوال العام

- عدد مميزات الإقليم المناخي الصحراوي

١- تفاوت (اختلاف) كبير في درجات الحرارة

٢- انخفاض نسبة الرطوبة

٣- قلة الأمطار (تسقط فجائية – غزيرة - ثم تنقطع)

- دلل على تعرضت دولة الكويت لأمطار غزيرة مفاجئة

١- عام ١٩٣٤ أدت الى هدم البيوت المبنية من الطين وتضرر ١٨ ألف شخص

٢- عام ١٩٥٤ هطلت أمطار أكثر غزارة وتهدم الكثير من البيوت



- عدد مميزات الإقليم المناخي المعتدل الدافئ

- اعتدال الحرارة دافئ شتاءً الميل الى ارتفاع الحرارة صيفا

- عدد مميزات الإقليم المناخي المعتدل البارد

- اعتدال درجة الحرارة مع الميل للبرودة شتاء



- عدد مميزات الإقليم المناخي البارد

- انخفاض درجة الحرارة الى ما دون الصفر معظم أشهر السنة

القصير الرابع على درس: تطور العلاقة بين الإنسان والبيئة

- عاش الإنسان الأول ضمن مجموعات صغيرة وسكن الكهوف
- كان الإنسان الأول يحصل على غذائه من صيد الحيوانات – اوراق النباتات – الثمار – الدرنات
- صنع الإنسان الأول ادوات صيد بدائية من الأحجار – الأخشاب
- كانت الأدوات التي تستخدم في الزراعة قديما تصنع من الحجارة
- من الأدوات الزراعية المستخدمة في الزراعة قديما الفأس – السكاكين – المنجل
- تم اختراع المحراث الخشبي لأول مرة عام ٥٠٠٠ ق م في بلاد الرافدين
- لقب الرجل الأول في مرحلة الزراعة والاستقرار بالرجل الماهر
- مع ازدهار الزراعة استحدثت أدوات زراعية مصنوعة من الحديد
- ظهرت الثورة الصناعية في المرحلة الثالثة
- المرحلة التي استطاع الإنسان إحداث تغييرات كبيرة في البيئة تسمى مرحلة الثورة الصناعية
- المرحلة التي تميزت بثورة تكنولوجيا المعلومات هي المرحلة الرابعة
- المرحلة التي تعلم فيها الإنسان الزراعة هي المرحلة الثانية
- **عرف الدرنات (مفردها درنة) : هي النباتات التي تخزن المياه والغذاء في سيقانها وجذورها كالبطاطا الحلوة**

- **عدد مراحل العلاقة بين الإنسان والبيئة**

١- المرحلة الأولى : الصيد والجمع والالتقاط

٢- المرحلة الثانية : الزراعة والاستقرار واستئناس الحيوانات

٣- المرحلة الثالثة : الثورة الصناعية

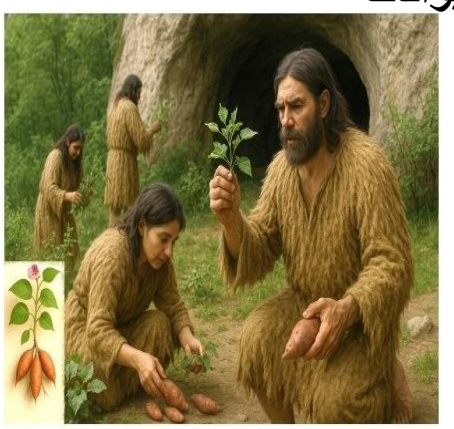
٤- المرحلة الرابعة : ثورة تكنولوجيا المعلومات

- **عدد مميزات المرحلة الأولى مرحلة الصيد والجمع والالتقاط**

١- عاش الإنسان ضمن مجموعات صغيرة

٢- سكن الكهوف

٣- يحصل على طعامه عن طريق الصيد



شكل (٨) يوضح مرحلة الصيد والجمع والالتقاط

- **عدد مميزات المناطق التي استقر فيها الإنسان وقام بزراعتها**

١- المناخ المناسب **٢- المياه العذبة الوفيرة**

٣- التربة الخصبة

سما
SAMA

- علل لم يكن للإنسان الأول تأثير سلبي على البيئة

١- قلة اعداد الإنسان الأول

٢- فطرته السليمة

٣- كان صديق للبيئة



شكل (٩) يوضح مرحلة الزراعة والاستقرار واستئناس الحيوان

- ما النتائج المترتبة على الزراعة واستقرار الإنسان

١- زراعة الحبوب وتربية الحيوانات مثل الدواجن والأغنام والماعز والأحصنة

٢- بنى البيوت من الطين والحجارة والأخشاب

- علل لقب الرجل الأول في مرحلة الزراعة والاستقرار بالرجل الماهر

١- استخدم ادوات زراعية بسيطة مصنوعة من الحجارة مثل الفأس والسكاكين

٢- اختراع المحراث الخشبي في بلاد الرافدين عام ٥٠٠٠ ق م

- علل ظهور الثورة الصناعية - أو - عدد مقومات الثورة الصناعية

أو - اذكر – العوامل التي ساعدت الإنسان في إحداث تغيرات كبيرة في البيئة في مرحلة الثورة الصناعية



شكل (١٠) يوضح التأثير السلبي لمصادر الطاقة في مرحلة الثورة الصناعية

١- توافر المواد الخام

٢- زيادة عدد السكان

٣- تطور العلم واختراع وسائل النقل
مثل القطارات والسفن والسيارات

٤- اختراع أدوات التدفئة والتبريد

٥- استخدام مصادر الطاقة بصورة واسعة



شكل (١١) يوضح استخدم الإنسان الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية في الزراعة

- ما النتائج المترتبة على الاستخدام الواسع لمصادر الطاقة

١- تأثير سلبي على البيئة

٢- اختلال التوازن البيئي

٣- ظهور أنشطة ضارة بالبيئة

- علل ضرر كبير بالبيئة وقلة تنوع الكائنات الحية في مرحلة ثورة تكنولوجيا المعلومات

١- تطور التكنولوجيا وزيادة عدد السكان

٢- انتشار الأنشطة الصناعية

٣- استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية في الزراعة

٤- تحويل مساحات واسعة من الغابات والمراعي الى ارض زراعية